BINGSBINGS
SNOWSHERBET · COFFEE · DESSERT 牛乳雪花かき氷機

雪花かき氷機 | 取扱説明書 |

CKB-205SW / CKB-305SW

牛乳を用いた雪花かき氷

· 水、牛乳、ジュースなどの様々な雪氷を生成可能
· 20秒内に雪氷を生成してかき氷を生産可能

複合酸化水を活用した殺菌洗浄機能

· オゾンの2,000倍の酸化力を持つ複合酸化水とオゾンによる自然にやさしい殺菌（殺菌率99%以上）
· ノロウイルス、0-157、サルモネラ菌などの食中毒菌、結核菌の滅菌はもちろん、
脱臭にも優れた効果を発揮
· 製氷水タンクとウォーターガンに殺菌水を供給し、ドラムおよび貯氷庫を殺菌洗浄
· 側面のウォーターガンを活用した便利な殺菌消毒水の使用

お好みの氷質を選択して雪花を生成

· 3段階氷質調節プログラム内蔵
· 氷質調節ボタンが前側にあり使用者が楽に操作
（他社製品はダイヤル調節なので氷質の調節が困難）

前面タッチパネルで便利に操作

· 牛乳、水、殺菌清掃、氷質調節を便利に操作可能

格調ある製品デザイン

·ブラック、シルバーなどユーザーの趣向に合った製品の選択が可能
·シンプルで高級なデザイン

受付後24時間以内の処理を原則とする徹底したアフターサービスシステム

· 全国約60のアフターサービス指定店および本社緊急対応
チームによる徹底したアフターサービス管理

▶ 製品を正しくお使いいただくために取扱説明書を良くお読みください。
▶ ご使用前に必ず取扱説明書をお読みになり、注意、警告事項を必ず守ってください。
▶ この取扱説明書は使用者がいつでも見ることができる場所に保管してください。
▶ 取扱説明書内の中に保証書がありますのでなくさないように大切に保管してください。

SNOWFLAKE MACHINE
BINGSBINGS

目次

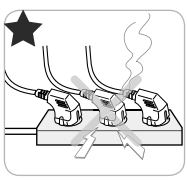
安全のための警告および注意事項 3
- 電源について 3
- 設置について 5
- ご使用について 6
各部分の名称 8
設置方法 9
設置完了後の確認事項 10
使用方法 11
清掃方法 12
製品規格 13
故障かなと思ったら 14
廃棄物の回収とリサイクル関連処理 15
製品保証書 15

安全のための警告および注意事項

✋	**警告**	事項を守らないと、生命の危険あるいは重大な傷害につながるおそれがあります。
‼	**注意**	事項を守らないと、けがをしたり重傷を負うおそれがあります。
★	**強制**	必ず従うべき強制「指示」項目を参照して示します。
✋	**行為**	してはならない行為「禁止」項目を参照して示します。

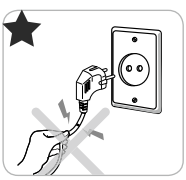
※　使用者の安全を守り、財産上の損害などを防ぐための内容です。必ずお読みになり正しくご使用ください。
※　本製品は、220V、60Hz専用です。必ず専用コンセントに差し込んでご使用ください。

電源に関する ✋ 警告



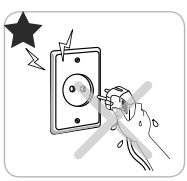
電源は必ずアース処理がなされた定格15A以上の交流220V専用コンセントでのみ使用し、一つのコンセントに複数の製品の電源プラグを差し込んで使用することがないようにしてください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



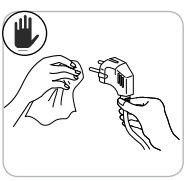
電源プラグを抜くときには電源コード（電線）を引っ張らずに電源プラグを持って抜いてください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



濡れた手で電源プラグを抜いたり差し込んだりしないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。

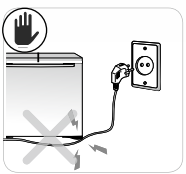


定期的に電源プラグの端子および接触部分のホコリ、水などを乾いた布でよく拭いてください。濡れた布では拭かないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。

安全のための警告および注意事項

電源に関する 警告

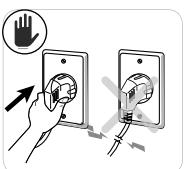


電源コードの上に重い物を載せたり、鋭い部分によって損傷したりしないようにご注意ください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。

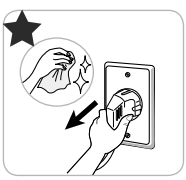
電源コードを無理に曲げたり引っ張ったりしないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



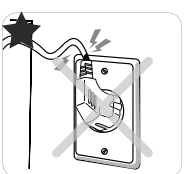
電源プラグはコンセントの奥まで確実に接続し、損傷した電源プラグ、電源コード、ゆるくなったコンセントは使用しないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。任意に交換せずに必ず顧客センターまでご連絡のうえ交換してください。



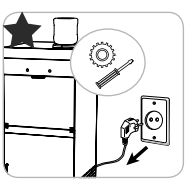
漏水および洗浄時には必ず電源プラグを抜いてください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



電源プラグはコードが下向きになるようにして接続してください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。

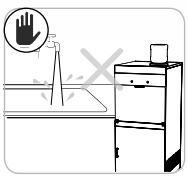


製品の修理、点検および部品交換中には必ず電源プラグを抜いてください。

感電および製品破損のおそれがあります。

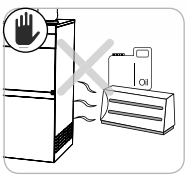
安全のための警告および注意事項

設置に関する 警告



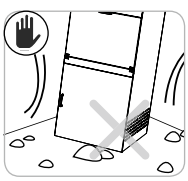
湿気、ホコリの多い場所には設置しないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



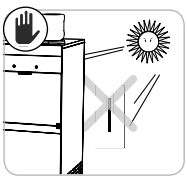
ガスが漏出する可能性のある場所や電熱器具の近くには設置しないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



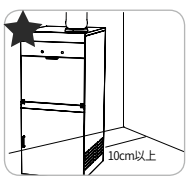
平らでない場所や、敷板、座布団、床材シートの上には設置しないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。製品が倒れた場合に傷害を負うおそれがあります。



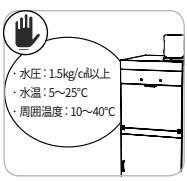
直射日光や高温を避けて設置してください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。製品の外観が変形する原因となることがあります。



製品の後ろ側は風通しが良いように壁面との間隔を約10cm以上確保して設置してください。

通風が良くないと製氷能力が落ちて製品の発熱、故障の原因となることがあります。



適切な水圧、温度、周囲の温度を保つようにしてください。

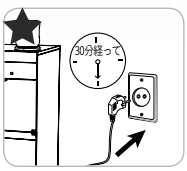
本製氷機は水圧1.5kg/㎠以上、水温5~25℃、周囲温度が10~40℃の範囲の場所でのみ使用してください。

製品を設置する場合には必ず冷水配管に接続してください。温水配管に接続すると故障の原因となります

製品の設置時には必ず水配管に接続してください。水配管が供給されないと正常に作動しません。

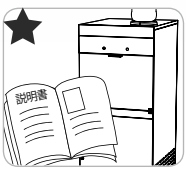
安全のための警告および注意事項

使用に関する ‼ 注意



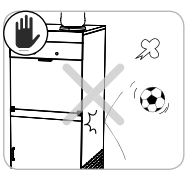
設置後30分経ってから電源プラグをコンセントに差し込んでください。内部のコンプレッサーの安定的な作動のために30分経ってから使用してください。

冷却不良、性能低下の原因となることがあります。



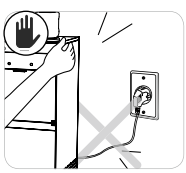
安全にご使用いただくために説明書に書かれた内容をお守りください。

説明書には製品保証書が添付されています。大切に保管のうえ、サービスを依頼する場合にはご提示ください。



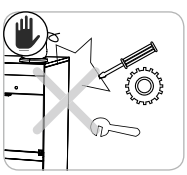
製品に寄りかかったり強い衝撃を与えたりしないでください。

変形や破損による性能低下の原因となることがあります。



製品の稼働中には移動させないでください。

故障および感電、火災の原因となるおそれがあります。



サービスエンジニア以外の人が製品を分解したり修理したりしないようにしてください。

故障および感電、火災の原因となるおそれがあります。

製品の上に薬品、水の入った容器、小さな金属類などを置かないでください。

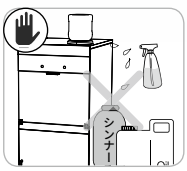
製品の内部に入ると火災の発生や製品の損傷の原因となることがあります。

製品の上に電気オーブン、電気トースト機などの電熱器具を置いて使用しないようにしてください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。

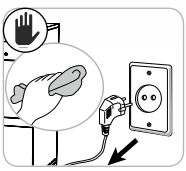
安全のための警告および注意事項

使用に関する ‼ 注意



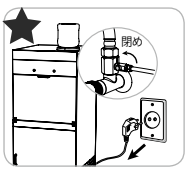
製品を清掃する際に、水、ベンゼン、シンナーなどは使わないでください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



掃除の際には電源プラグを抜いてください。

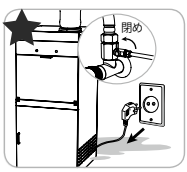
感電、火災の原因となるおそれがあります。



長時間使用しない場合には、タンク内部の氷（冬用凍結破損注意）をすべて取り出して電源プラグを抜いてください。

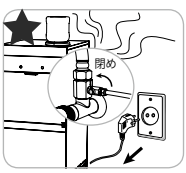
製品の使用中には製品の後ろ側のホースを抜かないでください。

感電、漏水のおそれがあります。



製品の中から水が流れてきたり周辺に水が溜まっている場合には、原水供給バルブを閉め、電源プラグを抜いてから顧客センターまでご連絡ください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。



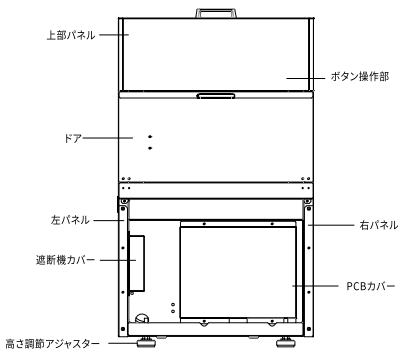
製品からひどい異音や焦げる臭いや煙が出た場合には直ちに電源プラグを抜き、原水供給バルブを閉めてから顧客センターまでご連絡ください。

感電、火災の原因となるおそれがあります。

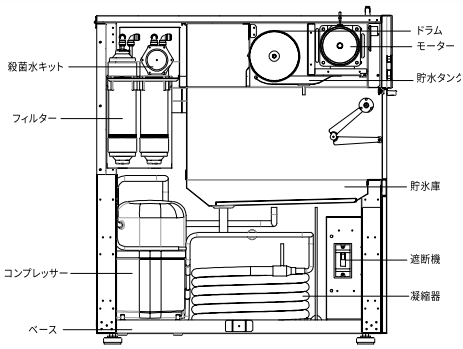
各部分の名称

CKB-205SW各部分の名称

＜正面図＞

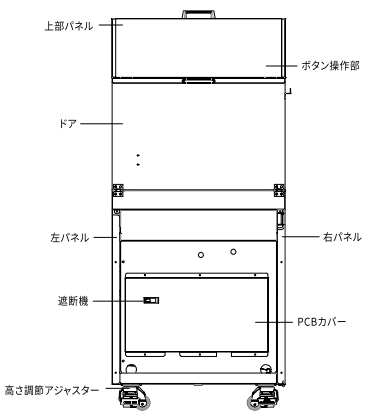


＜側面図＞

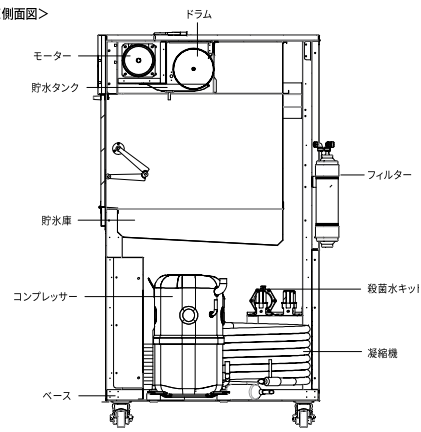


CKB-305SW各部分の名称

＜正面図＞



＜側面図＞



設置方法

1) 製氷機の梱包を解く 製氷機の梱包箱を分離してから貯蔵庫の中の付属品を取り出してください。

* 付属品は製氷機の貯氷庫の中にあります。（付属品の数量が合っているか確認してください。）

付属品

クランプドレインホース（1本）

取扱説明書（1冊）

ボールバルブ（1個）

アダプター（1個）

容器（2個）

容器キャップ分離レンチ（1個）

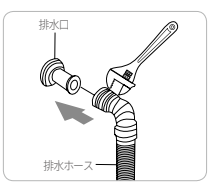
チュービングライン（1本）

2) 水平設置

雪花かき氷機を設置する位置に固定してから前後左右が水平になるようにアジャスターのネジを回して調節してください。

注意：水平になっていないと雪花が正常にできなかったり機械が誤作動したりする原因となります。

3) 製氷機の給水、排水接続



排水ホースの接続

* 凝縮機に供給される配管は凝縮水専用に配管を設置しなければ製品の性能が保障されません。

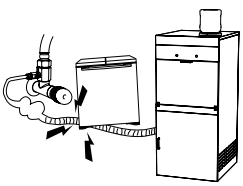
* 凝縮水の出水ホースは最短になるように設置しなければ製品の性能は保障されません。

- 製氷機の後面の各々の接続口に合うように凝縮機の入出水と貯氷庫の排水ホースを接続してください。
- 凝縮機の出水ホースの長さはできるだけ5m以内に設置して凝縮水が排出されやすいようにしてください。
- 接続後に各接続部から水が漏れている部分がないかよく確認してください。
- 設置ミスによる漏水の被害につきましては製造者は責任を負いかねます。

設置完了後の確認事項

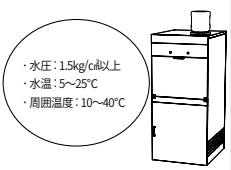
＜給水ホースの保護＞

連結された給水ホースの上に重い物を置いたりホースを踏んだりしないようにしてください。



＜適正水圧、水温、周囲温度は＞

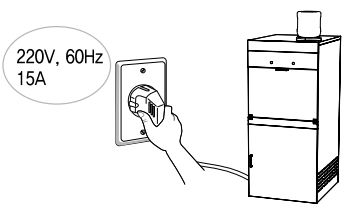
本製氷機は水圧が1.5Kg/㎠以上、水温は5～25℃、周囲温度が10～40℃の範囲内でのみ使用してください。



室内温度10℃以下で製品を使用すると、正常に作動しないことがあり、製品の耐用年数の短縮などが発生することがあります。

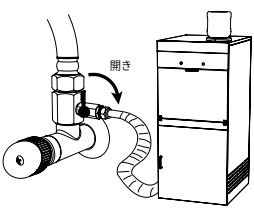
1） 電源接続

本製氷機は220V、60Hz専用ですので、専用のコンセントに接続してください。



2） 給水

水道の蛇口を開いて給水してください。



使用方法

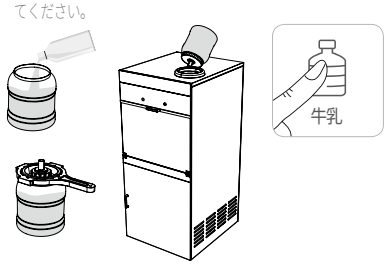
[運転]

1) 専用コードをコンセントに差し込んでから製品側面のメイン電源をONにしてください。
（CKB-305SWは前面パネルの内側にあります）
2) 牛乳ボタンまたは水ボタンを選択します。
3) 選択してからお好みのモードで該当ボタンを1秒ほど押すと作動します。

牛乳モードの使用方法

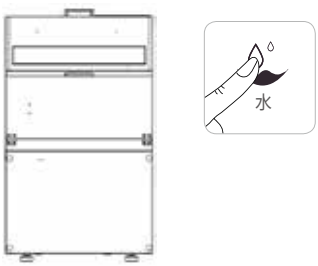
1) 容器に添加物などを入れて容器キャップ分離レンチを用いてきっちりと閉めてください。
2) 製品上段の容器結着部に容器を逆さまに差し込んでください。
3) 前面のコントロール部で牛乳ボタンを押して使用します。

※容器のフタがきちんと閉まっていないと添加物が漏れることがあります。閉めてから容器を逆さまにして漏れないかどうか確認してください。



水モードの使用方法

1) 前面コントロール部で水ボタンを押して作動させます。
2) ドラムが作動したら20秒以内にフィルターを通じて浄水された雪花かき氷ができてきます。



[停止]

1) 使用中の牛乳モードまたは水モードを2秒ほど長押しすると機械が停止します。
2) 貯水タンクに残っている水や添加物を消費するために電源ボタンを押した後も2分間動作してから停止します。
（コンプレッサーの保護のために2分以上経った後に再稼動が可能となります。）
3) 牛乳モードの動作中に牛乳を使いきった状態で5分間放置すると製品を保護するために機械の動作が自動的に停止し、動作待機モードになります。（牛乳補充アラームが周期的に5分間鳴ります。）

清掃の方法

・かき氷機の外部に直接水をかけないようにしてください。故障や漏電、感電および火災が発生するおそれがあります。
・粉石鹸、ベンゼン、シンナー、塩酸、石油、熱湯、粗いブラシなどは製品の腐食や損傷の原因となることがありますので使用しないでください。
・洗浄剤を使う場合には柔らかい布にぬるま湯や中性洗剤をつけて拭いてください。
・中性洗剤を使用した場合には、きれいにゆすいで絞った布でもう一度拭いてください。

[一般清掃モードの使用方法]

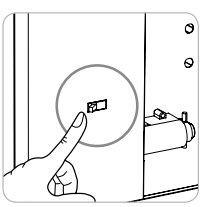
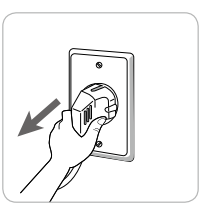
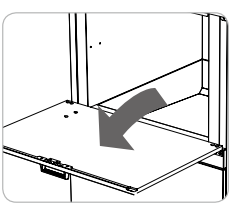
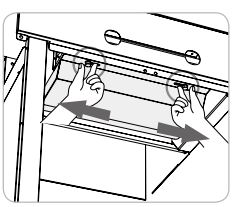
1) 製品の電源がON（初期選択モード）の状態で殺菌清掃ボタンを選択します。
2) 『水』モードボタンと『殺菌清掃』ボタンを同時に5秒ほど長押しすると一般清掃モードで稼動します。（稼動すると貯水タンク内の浄水された水が供給され、ドラムが回ります。）
3) 一般清掃モードは製品が停止している状態で水モードボタンと殺菌モードボタンを同時に押して動作させます。
4) 一般清掃モードは殺菌キットの寿命を延長させ初期ドラムに付着している氷と貯氷庫内部の雪花を除去するのに使うと有用で、設置時に別途提供される清掃用ホースとON/OFFバルブを使用します。
5) 途中で停止させたい場合には、殺菌清掃ボタンを2秒間長押しすると停止します。

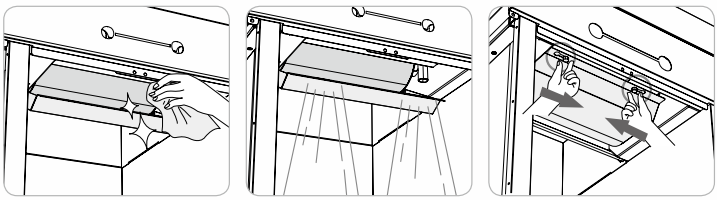
[殺菌清掃モードの使用方法]

1) 製品の電源がON（初期選択モード）の状態で殺菌清掃ボタンを選択します。
2) 殺菌清掃ボタンを約5秒間長押しすると殺菌清掃モードが稼動します。1回の稼働時間は3分で、追加で2回、計3回稼動するようにプログラムされています。
3) 殺菌モード稼動時に製氷貯水タンク内に殺菌消毒水が供給されてドラムが回転し、殺菌ガンが動作すると殺菌水が噴射されます。
4) 殺菌清掃モードで製品に付着した殺菌ガンを用いてドラムと貯氷庫を約3分間洗浄すると細菌は99.9%死滅し、細菌の繁殖から製品を保護することができます。
5) 殺菌水は台所のまな板や附近など殺菌が必要な場所に有用にお使いいただけます。
6) 殺菌清掃モードは必ず製品が停止している状態でモードボタンを押して動作させてください。
7) 途中で停止させるには殺菌清掃ボタンを2秒間長押しします。

[製品内部の清掃方法]

1) 製品の電源をOFFにして遮断機を下ろして電源コードをコンセントから抜いてください。
2) 製氷機ドアを開けて貯水タンクの固定ボルトを外側に押して貯水タンクを下側に下ろしてください。



3) 食器洗浄用洗剤をぬるま湯で薄めてきれいな布などに清掃溶液をつけて貯水タンクおよびドラム、貯氷庫を拭いてください。製品の清掃時には牛乳投入口の内部も清掃用ブラシを活用してきれいに清掃してください。
4) 牛乳投入口を左に回すと製品から取り外すことができます。分解してきれいに清掃してから殺菌水に5分ほど漬けておくと完璧に殺菌できます。（一部モデルを除く）
5) 設置時に提供される清掃用ホースを使って貯水タンクおよびドラム、貯氷庫の内部を洗ってください。
6) 清掃が終わったら貯水タンクを元の位置に固定させてください。
7) 清掃後の最終段階で電源遮断機を上げて（電源ON）殺菌清掃ボタンを押して殺菌モードを動作させます。
8) 殺菌消毒水（ウォーターガン）を活用して製品内部のドラム、貯水タンク、牛乳投入口などに十分に消毒水をかけて殺菌してください（1回で3分間噴射することができるようになっています。継続する場合には殺菌ボタンを再びタッチしてください。）
9) 殺菌モードを途中で停止させる場合には、モードボタンを2秒間長押しすると殺菌清掃機能が強制的に停止します。
10) 殺菌清掃後に製品の電源をOFF（メイン電源遮断）すると清掃が終わります。

- 殺菌モードの動作前に貯水タンクを固定しないと貯水タンクとドラムが殺菌されません。
- 貯水タンクおよび刃は鋭いのでご注意ください。
- 殺菌モードが止まったら殺菌ガンを動作させて殺菌機に残っている殺菌水を排出してください。
  排出しないと製品の耐用年数の短縮の原因となることがあります。

製品規格

区分	内容	
	小型	中型
製品名	テーブル設置型ドラム式かき氷機	ドラム式かき氷機
モデル名	CKB-205SW	CKB-305SW
製品サイズ（幅X奥行X高さ）	430(W)x650(D)x730(H)mm	470(W) x 600(D) x 1100(H)mm
最大製氷能力	150~250kg/日	250~350Kg/日
重量	75kg	85Kg
定格電圧	AC220V, 60Hz	
消費電力	1,200W ±10%	1,600W ±10%
冷媒	R-404a	
凝縮機	水冷式	
使用温度条件	10~40°C	

※ 本取扱説明書に表示されている内容（外観、デザインおよび規格）は製品の品質向上のために予告なく変更することがあります。

故障受付前の確認事項

アフターサービスをお申し込みの前に下記の事項をご確認ください。

使用方法どおりに正しく使用しなかった場合には故障ではなくても製品がうまく作動しないことがあります。製品の機能に異常がある場合には下記の点検表に沿って点検し、それでも異常がある場合には顧客センターまでお問い合せください。

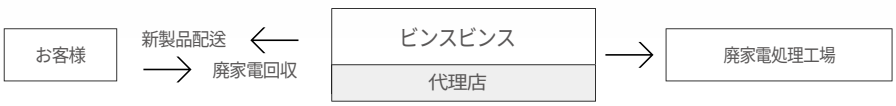
症状	確認事項	措置方法
1. 製品がONにならない	・220V ±10%の電源が供給されていますか。 ・電源コードは差し込まれていますか。 ・漏電遮断機はONになっていますか。	・電源を確認してください。 ・電源コードを差し込んでください。 ・漏電遮断機をONにしてください。
2. 給水がされない	・水道のバルブは開いていますか。 ・断水になっていませんか。 ・給水ホースが接続されていますか。	・水道供給バルブを開いてください。 ・給水されるまで確認して待ってください。 ・給水ホースを接続してください。
3. 製品は動くが氷が作られない	・ドラムに氷ができないか片方だけできませんか。 ・コンプレッサーは正常に作動しますか。 ・周囲に熱器具が置かれていますか。	・確認してから顧客センターにお問い合せください。 ・確認してから顧客センターにお問い合せください。 ・熱器具からできるだけ離して設置してください。
4. 大きな騒音や異音がする	・設置場所が不安定かまたは弱くありませんか。 ・製氷機の前後左右に置かれている他の製品に触れていませんか。 ・氷の氷質が厚すぎたり異常ではありませんか。	・底面が水平になるようにしっかりとした場所に設置してください。 ・前後左右は少なくとも10cmの空間を保ってください。 ・確認してから顧客センターにお問い合せください。
5. 貯氷庫に水がたまる	・配水ホースに異物が詰まっていませんか。	・配水ホースの異物を取り除いてください。
6. 殺菌水が出てこない	・断水していませんか。 ・殺菌モードのスイッチが点滅していますか。殺菌動作中は点滅します。 ・水がほかの所に漏水していませんか。	・スイッチをOFFにして給水されるまで待ってください。 ・製品の動作が止まってから殺菌モードスイッチを1秒間タッチしてください。 ・確認してから顧客センターにお問い合せください。
7. このような場合は故障ではありません	・製品の動作時に若干の揺れがありますが故障ではありません。 ・貯氷庫の内部に水滴が少し落ちるのは内部の結氷によるものですので故障ではありません。 ・初期起動時にブザー音が鳴って該当モードのランプが点滅することがありますが、貯水タンクに水が入ると自動的に解除されます。	

※ 一部の消耗品につきましては無償サービス期間中でも所定のサービス費用がかかることがあります。

廃棄物の回収とリサイクル関連処理

当製品の廃棄処理は次のとおり当局と会社が協力して環境を保護しリサイクル処理を行っています。

1. 新製品を購入し、お使いになっていた製品を廃棄する場合には、新製品に交換する際に無料で処理いたします。



2. 新製品の購入時以外に廃家電が発生した場合には、自治体の住民センターに連絡してください。
（手数料は自治体によって異なりますので、地域の住民センターにお問い合せください。）

製品保証書

製品名：	モデル名：CKB-205SW / CKB-305SW
購入日（　年　月　日）：	
お客様ご氏名：	電話：
住所：	
お買上げ先：	

※ この保証書は大切に保管し、修理を依頼なさる場合には、十分なサービスのためにお買上げ日が記載されたこの保証書のご提示ください。

保障期間
お買上げ日より
1年

BING'S BING'S

SNOWSHERBET · COFFEE · DESSERT 牛乳雪花かき氷機

アフターサービスおよび製品のお問い合せ
1644-3057

▶アフターサービスのお申し込み後にサービスが円滑に行われない場合には顧客センターまでご連絡ください。

製氷機の純正品以外の部品やフィルターを使って発生した問題については責任を負いかねます。
製品の外観、仕様などは製品の改善のために予告なく変更する場合があります。

設置代理店